

Google avasi Suomen kadut

GOOGLE JULKAISI viime viikolla Suomen Street View -katunäkymäpalvelun. Vihdoin Suomeen asti yltänyt katunäkymä on Googlen mukaan "yksi kattavimmista".

"Esimerkiksi Ranskassa Street View käynnistyi vain muutaman kaupungin voimin, Suomessa palvelu kattaa heti lähes koko maan", vertaa Googlen viestintäpäällikkö **Laura Scott**.

Google Mapsin yhteydessä toimiva katunäkymä kattaa parhaiten suurimmat kaupungit ja nähtävyydet. Esimerkiksi Koillis-Suomessa katunäkymän kattavuus on muuta Suomea heikompi.

GOOGLLEN KUVASUUTOT kuvasivat Suomessa viime kesänä kymmeniä kaupunkeja

ja ottivat kymmeniä tuhansia valokuvia. Kuvien yksityiskohdat kuten autojen rekisterikilvet ja ihmisten kasvat on Googlen mukaan pyritty peittämään. Peitettävät kohteet on valittu "edistynyttä kuvantunnistustekniikkaa" käyttäen.

Koneellisen käsittelyn takia osa kuvissa esiintyvistä henkilöistä saattaa olla tunnistettavissa. Jos palvelusta löytää kuvan itsestään, Googlelta voi pyytää kuvan poistoa. Pyyntö käsitellään Scottin mukaan parhaimmillaan tunneissa, mutta käsittely voi viedä useitakin päiviä.

Kuvantunnistustekniikka puree myös ihmisen kaltaisiin kohteisiin kuten patsaisiin. Esimerkiksi Tampereen Hämeensillan patsailta on katunäkymässä sumennettu

kasvat. Patsaan sukelimiin asti sensuuri ei kuitenkaan ole yltänyt.

KATUNÄKYMÄN LAILLISUUS ei huoleta Googlea, vaikka Sveitsin tietosuojavaltuutettu onkin haastanut yhtiön oikeuteen yksityisyydensuojan loukkaamisesta. "Katunäkymä on laillinen niissä maissa, joissa se on käytössä", perustelee Scott. "Ihmiset pyytävät useammin kuvien lisäämistä kuin poistamista."

Yrityksille Street View -palvelun käyttö osana www-sivuja on ilmaista. Katunäkymän käytöstä kiinnostuneille on myös tarjolla vapaa ohjelmointirajapinta. **○**

TEKSTI JA KUVA:
OSSI JÄÄSKELÄINEN



"Street View kattaa Suomessa heti lähes koko maan", kertoo Googlen viestintäpäällikkö Laura Scott.

Joka kolmas virussuojattu pc on saastunut

VIUSSUOJAUS ei välttämättä suojaa konetta haittaohjelmilta. Tietoturva-yhtiö SurfRightin mukaan kolmannes suojaetuista pc-koneista on saastunut haittaohjelmilla.

Yhtiö tutki tietoja noin 100 000 pc:stä, joissa oli asennettuna SurfRightin pilvipohjainen haittaohjelmaskanneri. Yhtiö löysi haittaohjelmia 35 prosentista kaikista tutkimistaan tietokoneista.

Yllättävämpää oli se, että merkkejä haittaohjelmista löytyi myös 32 prosentista niistä koneista, joissa oli jonkin muun toimittajan päivitetty viruksen-torjunta.

Windowsin vanhemmissa versioissa, kuten XP:ssä ongelmia oli useammin, mutta niitä oli myös Windows 7:ssä.

Tuoreimmat päivityspaketit suojasivat parhaiten saastumiselta. Tuloksien perusteella yhtiö kuitenkin sanoo, että haittaohjelmat pääsevät huolestuttavasti leviämään suojauskenkin läpi.

SurfRight havaitsee saastumisia pilvimallinsa ansiosta. Tiedot ladataan pilveen, jossa ne analysoidaan Hitman Pro 3 -järjestelmällä. Järjestelmä skannaa tietokoneen ilmaiseksi, mutta virusten poistamisesta pitää maksaa. **○**

EMMA KAUPPI

Gmail suuntaa sosiaaliseen mediaan

GOOGLE JULKISTI Gmail-sähköposti-palveluunsa ominaisuuden, joka mahdollistaa Facebookista ja Twitteristä tutuksi tulleet tilapäivitykset.

Tilapäivitysten lisäksi Google Buzz mahdollistaa muun muassa valokuvien ja videoiden jakamisen sekä sisällön tuonnin esimerkiksi Twitteristä tai Google-syötteenlukijasta.

Google Buzzista on myös mobiiliversio Android 2.0 -käyttöjärjestelmällä varustetuille puhelimille ja iPhoneille. Mobiiliversiota ollaan kehittämässä myös muille alustoille. **○**

JOHANNA PUUSTINEN

